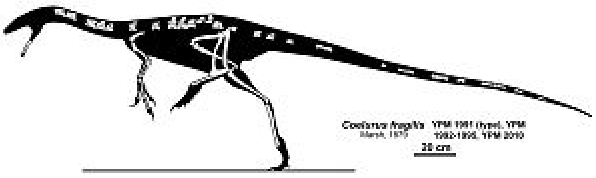
Coelurus

Coelurus és un gènere de dinosaure celurosaure que va viure al Juràssic superior (estatge Kimmeridgià mitjà-superior, entre fa 153 i fa 150 milions d'anys). Tot i que el seu nom es relaciona amb una de les divisions principals de teròpodes (celurosaures), històricament s'ha conegut poca cosa d'aquest animal, i a vegades s'ha confós amb el seu contemporani i més ben conegut *Ornitholestes*. Com molts dinosaures estudiats durants els primers anys de la paleontologia, ha tingut una història taxonòmica confusa, amb nombroses espècies anomenades i potseriorment transferides a altres gèneres o abandonades. Actualment es reconeix una única espècie com a vàlida: l'espècie tipus, *C. fragilis*, descrita per Othniel Charles Marsh l'any 1879. Es coneix a partir d'un esquelet parcial trobar a la formació de Morrison de Wyoming, Estats Units. Era un petit carnívor bípede amb les potes allargades.

Coelurus



Coelurus fragilis.

Període

Juràssic superior

Estat de conservació

Fòssil

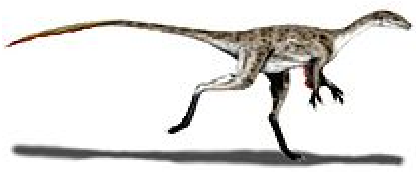
Taxonomia

Super-regne	Eukaryota
Regne	Animalia
Fílum	Chordata
Ordre	Avetheropoda
Família	Coeluridae
Gènere	***Coelurus***

Espècies

- *C. fragilis* Marsh, 1879 (tipus)
- "C. gracilis" Marsh, 1888 (dubtós)*

Descripció



Coelurus

Coelurus és conegut a partir de la major part de l'esquelet d'un únic individu, inloent nombroses vèrtebres, pelvis parcial i cintura escapular, i la majoria dels braços i cames, que es troben al Peabody Museum of Natural History; tanmateix, la relativa completesa de l'esquelet no es va conèixer fins a l'any 1980. Els fòssils es van recuperar de la pedrera de Reed 13 a Como Bluff, Wyoming.[1][2]

Referències

A Wikimedia Commons (https://commons.wikimedia.org/wiki/P%C3%A0gina_principal?uselang=ca) hi ha contingut multimèdia relatiu a: ***Coelurus***

1. Ostrom, John H. «*Coelurus* and *Ornitholestes*: Are they the same?». A: Jacobs, Louis L. (ed.). *Aspects of Vertebrate History: Essays in Honor of Edwin Harris Colbert*. Flagstaff: Museum of Northern Arizona Press, 1980, p. 245–256. ISBN 0897340523.
2. Carpenter, Kenneth; Miles, Clifford; Ostrom, John H.; and Cloward, Karen. «Redescription of the small maniraptoran theropods *Ornitholestes* and *Coelurus* from the Upper Jurassic Morrison Formation of Wyoming». A: Carpenter, Kenneth (ed.). *The Carnivorous Dinosaurs* (https://scientists.dmns.org/sites/kencarpenter/PDFs%20of%20publications/ornitholestes.pdf) (pdf). Bloomington: Indiana University Press, 2005, p. 49–71. ISBN 0-253-34539-1.

Obtingut de «https://ca.wikipedia.org/w/index.php?title=Coelurus&oldid=23908935»

La pàgina va ser modificada per darrera vegada el 29 juny 2020 a les 09:31.

El text està disponible sota la Llicència de Creative Commons Reconeixement i Compartir-Igual; es poden aplicar termes addicionals. Vegeu les Condicions d'ús. Wikipedia® (Viquipèdia™) és una marca registrada de Wikimedia Foundation, Inc.